C. S. (Main) Exam : 2011

Sl. No.

B-DTN-L-HHB

GEOGRAPHY

Paper II

Time Allowed : Three Hours	Maximum Marks : 300

INSTRUCTIONS

Each question is printed both in Hindi and in English.

Answers must be written in the medium specified in the Admission Certificate issued to you, which must be stated clearly on the cover of the answer-book in the space provided for the purpose. No marks will be given for the answers written in a medium other than that specified in the Admission Certificate.

*Candidates should attempt Question Nos. **1** and **5** which are compulsory, and any **three** of the remaining questions selecting at least **one** question from each Section.*

The number of marks carried by each question is indicated at the end of the question.

Illustrate your answers with suitable sketch-maps and diagrams, wherever considered required.

An outline map of India is attached to this question paper for answering Question No. 1. This map is to be carefully detached from the question paper and attached securely to the answer book by the candidate.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस प्रश्न-पत्र के पिछले पृष्ठ पर छपा है।

Section 'A'

1. On the outline map of India provided to you, mark the location of *ALL* of the following for which 1 (one) mark is given to each correct entry.

   Write in your answer script the significant geographical relevance or strategic importance of these locations, whether physical/commercial/economic/ecological/environmental/cultural in not more than 30 words for each entry. Four (4) marks are allotted for each write-up of these correctly marked locations. 5×12=60

   (a) Badami

   (b) Mandvi

   (c) Dodital

   (d) Yanam

   (e) Netarhat

   (f) Shamsabad

   (g) Lakshmantirth River

   (g) Bara-Lacha La

   (i) Kakolat Fall

   (j) Singrauli

   (k) Dafla Hills

   (l) Tree Island

खण्ड 'क'

1. आपको दिए गए **भारत** के रूपरेखा मानचित्र पर निम्नलिखित **सभी** की अवस्थिति को चिह्नित कीजिए, जिस के लिए प्रत्येक सही प्रविष्टि पर 1 (एक) अंक दिया जाएगा।
प्रत्येक प्रविष्टि के लिए, अपनी उत्तर-पुस्तिका में अवस्थितियों की महत्त्वपूर्ण भौगोलिक प्रासंगिकता या सामरिक महत्त्व भी लिखिए, चाहे वह भौतिक/वाणिज्यिक/आर्थिक/पारिस्थितिक/पर्यावरणीय/सांस्कृतिक कोई भी हो। प्रत्येक प्रविष्टि के लिए यह लेखन 30 से अधिक शब्दों में नहीं होना चाहिए। प्रत्येक सही अंकित अवस्थिति लेखन के लिए 4 (चार) अंक नियत किए गए हैं। 5×12=60

(क) बादामी

(ख) मान्डवी

(ग) दोदीताल

(घ) यानम

(ङ) नेटरहट

(च) शमसाबाद

(छ) लक्ष्मणतीर्थ नदी

(ज) बारा लाचा दर्रा

(झ) काकोलत झरना

(ञ) सिंगरौली

(ट) डफला पहाड़ी

(ठ) ट्री द्वीप

2. Present a comparative analysis of the regimes of Himalayan and Peninsular rivers of India and examine their implications in the irrigation system of the country. 60

3. (a) Identify the major biosphere reserves of India and discuss their role in the conservation of forest and wildlife. 30

   (b) Give an account of potentiality and prospects of development of marine resources of India. 30

4. (a) Discuss the potentiality and status of aqua-culture in the Ganga Plain. 30

   (b) Assess the scope and development of Pharmaceutical Industry in India. 30

Section 'B'

5. Write about the following in about 200 words each : 15×4=60

   (a) Prospects of Rainbow Revolution in India.

   (b) Karewa Deposits and their economic significance.

   (c) Impact of land tenure on agricultural productivity in India.

   (d) Agro-forestry in India.

2. भारत की हिमालय एवं प्रायद्वीपीय नदियों की प्रवृति का तुलनात्मक विश्लेषण प्रस्तुत कीजिए तथा देश की सिंचाई तन्त्र में उनके निहितार्थ का परीक्षण कीजिए। 60

3. (क) भारत के सुरक्षित जैवमंडलों की पहचान कीजिए तथा वन एवं वनीय जीवन के संरक्षण में उनकी भूमिका की विवेचना कीजिए। 30

   (ख) भारत के समुद्री संसाधनों के विकास की संभाविता एवं संभावना का एक ब्यौरा दीजिए। 30

4. (क) गंगा के मैदान में मत्स्य उद्योग की संभावना एवं स्तर की विवेचना कीजिए। 30

   (ख) भारत में औषधीय उद्योग के विस्तार एवं विकास का मूल्यांकन कीजिए। 30

खण्ड 'ख'

5. निम्नलिखित में प्रत्येक के संबंध में लगभग 200 शब्दों में लिखिए : 15×4=60

   (क) भारत में सतरंगी क्रान्ति की संभावना

   (ख) करेवा निक्षेप तथा उनका आर्थिक महत्व

   (ग) भारत में भूधारणा का कृषि उत्पादकता पर प्रभाव

   (घ) भारत में कृषि वानिकी

6. (a) Assess the growing importance of air transport in India and examine its role in the regional development of the country. 30

(b) Discuss the spatial pattern of intra-regional migration in India and examine its implications in regional development. 30

7. (a) Differentiate between conurbations and metropolitan regions. Give a reasoned account of emerging conurbations in India. 30

(b) Identify the ravine-affected areas in India and discuss the environmental and economic impacts of their reclamation. 30

8. (a) Discuss the problems of environmental degradation generated by urban wastes in India. 30

(b) Analyse the causes of desertification in India. Represent the desertified areas of the country on a sketch map and suggest remedial measures to control it. 30

---

6. (क) भारत में बढ़ती हुई वायु परिवहन के महत्व का मूल्यांकन कीजिए तथा देश के प्रादेशिक विकास में इसकी भूमिका का परीक्षण कीजिए। 30

(ख) भारत में अन्तः-प्रदेशीय प्रवसन के स्थानीय प्रारूप की विवेचना कीजिए तथा देश के प्रादेशिक विकास में इसके निहितार्थ का परीक्षण कीजिए। 30

7. (क) सन्नगर एवं महानगरीय प्रदेश में अन्तर स्पष्ट कीजिए। भारत में उभरते हुए सन्नगर का एक सकारण व्यौरा दीजिए। 30

(ख) भारत में खड्ड प्रभावित क्षेत्रों की पहचान कीजिए तथा उनके उद्धार के पर्यावरणीय एवं आर्थिक प्रभावों की विवेचना कीजिए। 30

8. (क) भारत में नगरीय अपशिष्ट द्वारा उत्पादित पर्यावरणीय निम्नीकरण की समस्याओं की परिचर्चा कीजिए। 30

(ख) भारत में मरुस्थलीकरण के कारणों की व्याख्या कीजिए। एक रेखाचित्र पर देश के मरुस्थलीय प्रदेशों को प्रदर्शित कीजिए तथा उसके नियंत्रण के उचित उपायों को सुझाइए। 30

B-DTN-L-HHB

भूगोल

प्रश्न-पत्र II

समय : तीन घण्टे

पूर्णांक : 300

अनुदेश

प्रत्येक प्रश्न हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख उत्तर-पुस्तक के मुख-पृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। प्रवेश-पत्र पर उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्न संख्या 1 और 5 अनिवार्य हैं। बाकी प्रश्नों में से प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम **एक** *प्रश्न चुनकर किन्हीं* **तीन** *प्रश्नों के उत्तर दीजिए।*

प्रत्येक प्रश्न के लिए नियत अंक प्रश्न के अन्त में दिए गए हैं।

अपने उत्तर को समुचित रेखा-मानचित्रों और आरेखों की सहायता से, जहां जरूरी समझें, स्पष्ट कीजिए।

भारत का रूपरेखा मानचित्र इस प्रश्न पत्र के साथ प्रश्न संख्या 1 के उत्तर के लिए संलग्न है। यह नक्शा सावधानीपूर्वक प्रश्न पत्र से अलग कर लें और अभ्यर्थी इसे सावधानीपूर्वक उत्तर पुस्तिका से बाँध दें।

Note : *English version of the Instructions is printed on the front cover of this question paper.*

Sl. No.

DO NOT write your Roll No.
on this sheet.

B-DTN-L-HHB

Scale 1 : 14,000,000
Kilometres 100 0 100 200 300 400 500 Kilometres
20°
16°
12°
8°
4°
72°
76°
80°
84°
88°
92°
96°